



# GREE

## Käyttövesilämpöpumppu



GREE Käyttövesilämpöpumppu lämmittää käyttöveden tutulla lämpöpumppu-tekniikalla. Ulkoyksikkö kerää lämmitysenergian ulkoilmasta ja siirtää sen riittoisaan 185 litran käyttövesivaraajaan.

Käyttövesilämpöpumppu soveltuu saneeraus- sekä uudiskohteisiin ja on kompaktin kokonsa vuoksi helppo asentaa tilaan kuin tilaan. Vesivaraaja seisoo vapaasti lattialla ja voidaan asentaa esimerkiksi kellariin, autotalliin tai kodinhoituhuoneeseen.

GREEN patentoiman 2-aste rotaatiokompressorin avulla laite lämmittää vielä -25°C lämpötilassa kompressorilla käyttöveden 55 C asteiseksi. Vesivaraajassa on varalla 1,5 kW:n sähkölämmitin.

Laitteisto täyttää kaikilta osin Suomen ja Pohjan tiukat rakennusmääräykset ja sen asennus ei edellytä minkäänlaisia ilmastointikanavistojen asennuksia sisään/ulos. Laitteiston käyttö ei aiheuta alipaine- tai ylipaineongelmia rakennuksessa.



Käyttövesilämpöpumppu



Kuva: Scanoffice Group:n vuonna 2012 valmistuneesta logistiikkakeskuksesta Vantaalla.

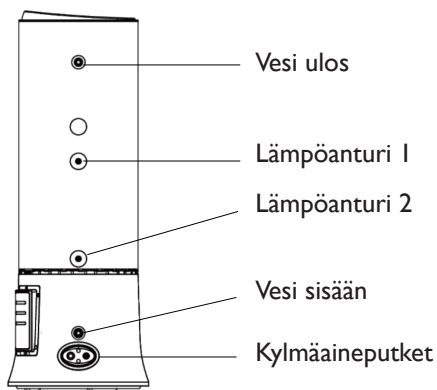
GREE Electric Appliances Inc:n maahantuojana Suomessa toimii Scanvarm Oy Ab. Scanvarm Oy Ab kuuluu Scanoffice Groupiin, Pohjoismaiden suurimpaan lämpöpumppujen maahantuonti- ja valmistuttaja yritysyhmään. Suomalainen Scanoffice Group on toiminut vuodesta 1984 ja sen liikevaihto ylittää 30 miljoonaa euroa. Scanoffice Groupiin kuuluvat Suomessa Scanoffice Oy sekä Scanvarm Oy Ab ja Ruotsissa ScanMont AB.

Yritysyhmän logistiikkakeskuksessa Vantaan Petikossa varastoimme keskimäärin noin 6 000 laitteistoa taataksemme nopeat toimitukset jälleenmyyjäverkostollemme.

## Tekniset tiedot

		Varaajyksikkö	
Malli		SXD200LCJW/C2-K	
Tilavuus		185	
Paino (tyhjänä) (kg)		52	
Paino (täytenä) (kg)		237	
Ylin veden lämpötila (°C)			
- lämpöpumpulla		55	
- lämpöpumppu + vastus		70	
Alin veden lämpötila (°C)		35	
Käyttövesiliitäntä		1/2"	
Sähkövastuksen teho (kW)		1,5	
Kylmäaineputket		1/4" + 3/8"	
Sijoituspaikan lämpötila alin/ylin °C		+5 - +35	
Mitat	Leveys	545	
	Syvyys	545	
	Korkeus	1919	

		Ulkoyksikkö	
Malli		GRS-S3.5PdG/NaA-K	
<b>Lämmitysteho min-maks. (kW)</b>		1,8 - 4,0	
Nimellisteho (kW)		3,5	
COP (lämpöeroin)		3,17	
Alin toimintalämpötila kompressorikäytöllä (°C)		-25	
Jännite, vaihe/taajuus		230 / 1/50	
Omakäyttöteho (kW)		0,85 (0,36 - 1,33)	
Sulake (A)		16A	
Kylmäaineputket		1/4" - 3/8"	
Maksimi putkipituus (m)		20	
Lisätäyttö, 10 m jälkeen (g/m)		22	
Kylmäaine R410A määrä, kg		1,4	
Paino (kg)		38,5	
Äänenpaine maksimi dB(A)		50	
Mitat	Leveys	842	
	Syvyys	320	
	Korkeus	591	



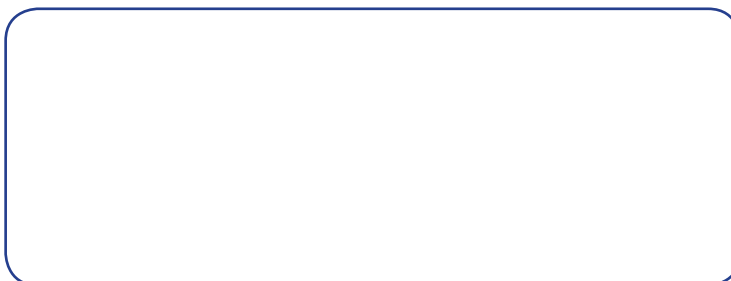
Scanvarm Oy Ab takaa toimivan jälkimarkkinoinnin, kuten varaosien saatavuuden ja toimivan huoltopalvelun vähintään 10 vuodeksi kaikille maahantuomilleen laitteille.

# SCANVARM

Tiilenlyöjänkuja 9 A  
01720 Vantaa  
Puh. (09) 290 2240  
info@scanvarm.fi  
www.scanvarm.fi

**SOG**  
SCANOFFICE GROUP

## Jälleenmyyjä



Oikeus muutoksiin pidätetään.